



TITLE:

序にかえて(数学者のための分子生物学入門-新しい数学を造ろう-)

AUTHOR(S):

上野, 健爾

---

CITATION:

上野, 健爾. 序にかえて(数学者のための分子生物学入門-新しい数学を造ろう-). 物性研究 2006, 87(3): 418-418

ISSUE DATE:

2006-12-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/110694>

RIGHT:

# 「数学者のための分子生物学入門」

## —新しい数学を造ろう—

2006 年 1 月 20 日 (金) ～ 23 日 (月)

けいはんなプラザ

序にかえて：

「数学者のための分子生物学入門」も第4回目をむかえ、分子生物学と数学という異分野の交流が少しずつ実を結び始めているように思われる。今回はテーマが「システムトポロジー」および「脳科学」ということで、皆の関心も高く、今まで以上の活発な交流が行われた。特に、今回はディスカッションの時間が設けられ、数学者と分子生物学者の間で様々な観点から議論がおこなわれ、大変有益なシンポジウムとなった。

プログラム作成と講演の交渉はこれまで通り京都大学の加藤毅氏にお願いした。加藤氏の努力に感謝したい。

分子生物学との交流をふまえて、数学者は多くの刺激を受け、新しい数学への模索が少しずつではあるが芽生え始めている。特に、今回のシンポジウムでこの流れが加速されたように思われる。今後の展開を期待したい。

今回のシンポジウムに参加できなかった方々にもシンポジウムの成果を味わっていただくために、ノートを作成した。講演を快く引き受け、またノートの作成に協力してくださった講演者の方々、ノートを作成された方々に心から感謝したい。

このノートが今後の数学の進展に資することを希望する。

2006 年 7 月 1 日

上野 健爾

京都大学大学院理学研究科